



РЕШЕНИЯ DALLMEIER ДЛЯ
АЭРОПОРТОВ

ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ. ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ.
СНИЖЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ РАСХОДОВ.





НЕПРЕРЫВНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ВСЕЙ ЗОНОЙ АЭРОПОРТА

ПОЛНЫЙ ОБЗОР ПРОИСХОДЯЩЕГО БЛАГОДАРЯ ТЕХНОЛОГИИ PANOMERA®

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ПЕРИМЕТРА

Технология искусственного интеллекта Dallmeier оснащена нейронными сетями, специально обученными для конкретных случаев использования при защите периметра. Даже замаскированные или ползущие злоумышленники надежно обнаруживаются до того, как они смогут пересечь периметр/забор. В сочетании с мультифокальной матричной технологией Panomera® можно надежно обеспечить безопасность даже на очень больших расстояниях. Благодаря сокращению количества используемых камер значительно снижаются затраты на инфраструктуру и эксплуатацию.



- + Обнаружение злоумышленников до нанесения ущерба
- + Быстрое реагирование на инциденты
- + Минимальные требования к инфраструктуре



МОНИТОРИНГ ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНОЙ ПОЛОСЫ

Решение Runway позволяет контролировать несколько километров взлетно-посадочной полосы с помощью всего одной системы камер. Все операции записываются и документируются, тем самым повышая безопасность взлетно-посадочной полосы. Эта информация доступна для диспетчерских служб, служб перронного обеспечения и пр.

- + Непрерывная запись всего происходящего
- + Смягчение последствий вторжения на ВПП
- + Видеонаблюдение за всей ВПП из одной точки установки

PANOMERA® S8 Runway



ОДНА СИСТЕМА ДЛЯ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ВСЕЙ ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНОЙ ПОЛОСЕЙ

С помощью решения Panomera® S8 Runway можно обеспечить непрерывный контроль за ВПП из одной точки установки. В общей сложности шестнадцать модулей 4K, объединенных в единую систему, обеспечивают достаточное разрешение для отслеживания происходящего по всей зоне наблюдения в режиме реального времени или для расследования инцидентов, используя видеозаписи.



УПРАВЛЕНИЕ APRON

Технология Dallmeier позволяет непрерывно отслеживать все наземные процессы, связанные с воздушным судном (наземное обслуживание, топливозаправка, кейтеринг, погрузка/разгрузка, уборка, буксировка). Эти видеопотоки также могут быть предоставлены различным поставщикам услуг, чтобы в режиме реального времени сообщать о задержках и различных нарушениях с целью оптимизации процессов.

- + Отслеживание всех событий
- + Документирование инцидентов
- + Оптимизация процессов в аэропорту



ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СФЕРЕ КДП

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНЫХ ПОЛЕТОВ

ВИРТУАЛЬНЫЙ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ ЦЕНТР

Система видеонаблюдения Dallmeier обеспечивает обзор всего аэродрома (ВПП, перрон и т.д.) с высоким качеством изображения, используя минимальное количество камер. Интеграция данных о местонахождении воздушного судна или идентификационных данных наземного обслуживающего оборудования (GSE) непосредственно в видеопоток предоставляет операторам дополнительную информацию и позволяет осуществлять идентификацию и отслеживание даже в условиях плохой видимости.



- + Интеграция данных о полетах в видеопоток
- + Эффективное управление перроном
- + Экономичное и эффективное решение



- + Снижение затрат на УВД до 25%
- + Непревзойденная операционная эффективность
- + Модульное решение для аэропортов любого уровня сложности

УДАЛЕННЫЙ КОМАНДНО-ДИСПЕТЧЕРСКИЙ ПУНКТ

Совместно с технологическими партнерами компания Dallmeier разработала усовершенствованную систему управления командно-диспетчерским пунктом (удаленный КДП), которая консолидирует все ключевые данные и обеспечивает полный контроль воздушного движения в аэропорту вне зависимости от физического расположения диспетчерского центра.

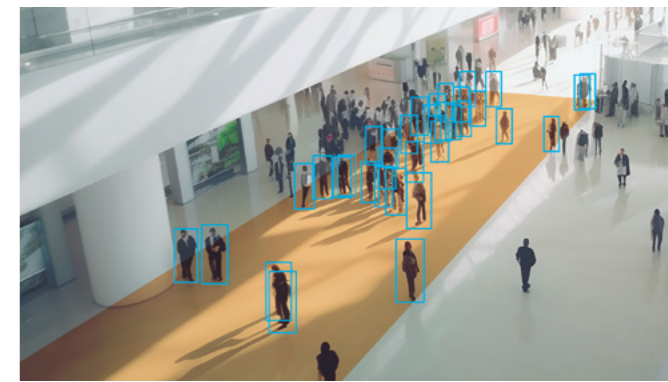


НЕ ТОЛЬКО ВИДЕО

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ И УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ ПассажиРОВ

ОПТИМИЗАЦИЯ ПассажиРОПОТОКА

Видеоаналитика предоставляет необходимые данные для оптимизации процессов, например, для сокращения времени ожидания и, следовательно, улучшения качества обслуживания пассажиров. Оперативное устранение инцидентов, быстрое определение местонахождения помогают повысить безопасность людей и в значительной мере повлиять на уровень удовлетворенности пассажиров.



- + Оптимизация ресурсов и затрат
- + Повышение безопасности пассажиров
- + Удовлетворенность пассажиров

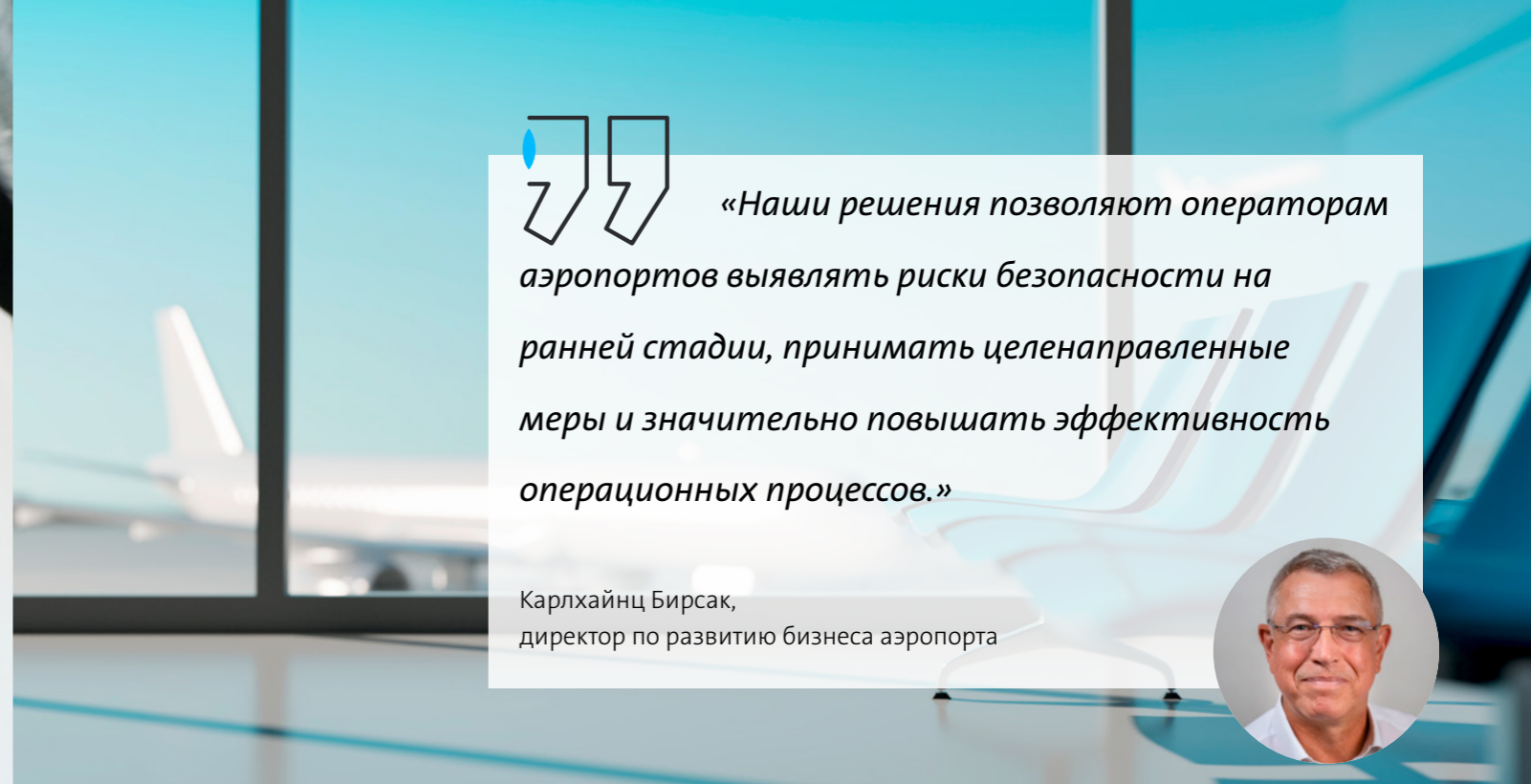


- + Открытая системная архитектура
- + Централизованное управление процессами
- + Совместимость с системами сторонних производителей

ПРОСТАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

Открытая системная архитектура решений Dallmeier обеспечивает оптимальный обзор общей ситуации в аэропорту, а также эффективное и эргономичное управление процессами благодаря интеграции с системами сторонних производителей, такими как системы контроля доступа, видеоаналитики и искусственного интеллекта, системы безопасности, пожарной сигнализации, наземного радара, управления эксплуатацией аэропорта, управления воздушным движением, ADS-B, MLAT и A-SMGCS.

Integrated in



«Наши решения позволяют операторам аэропортов выявлять риски безопасности на ранней стадии, принимать целенаправленные меры и значительно повышать эффективность операционных процессов.»

Карлхайнц Бирсак,
директор по развитию бизнеса аэропорта



ВАША БЕЗОПАСНОСТЬ – НАШЕ ВИДЕНИЕ.

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ВИДЕОТЕХНОЛОГИЯ, ПРОИЗВЕДЕННАЯ В ГЕРМАНИИ

 **MADE IN GERMANY**

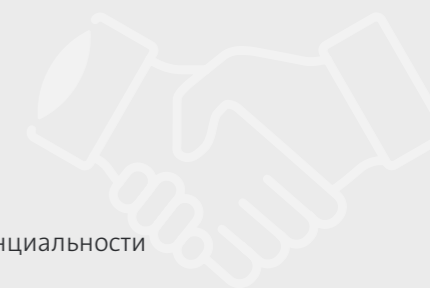
КАЧЕСТВО

- «Сделано в Германии» в соответствии с самыми высокими стандартами качества
- Сертифицировано по ISO 9001 (управление качеством) и ISO 27001 (кибербезопасность)
- Полный охват цепочки от исследований, разработок до самого производства



ДОВЕРИЕ

- Прозрачность исходных кодов для проверки кода
- Политическая и экономическая независимость
- Широкий набор технических функций безопасности и конфиденциальности
- Политика «No Backdoors» с регулярным тестированием на проникновение независимыми сторонними экспертами



SEE MORE.

Давайте обсудим Ваш проект!

 info@dallmeier.com

 +49 941 8700-0

A stylized white eye logo consisting of two curved lines forming the upper and lower eyelids, with a central vertical line and two curved lines forming the iris and pupil.

Dedicated to quality. Driven by passion.

Dallmeier electronic GmbH & Co.KG
Bahnhofstr. 16
93047 Regensburg
Germany

Tel: +49 941 8700-0

info@dallmeier.com
www.dallmeier.com

 **MADE IN GERMANY**

